## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIAL	ID NO.	7
			DATE
FEE DETERMINATION			
O.I.P.E. CLASSIFIER		70	The state of
FORMALITY REVIEW		20)20	200/
RESPONSE FORMALITY REVIEW		AVIII	111140

## **INDEX OF CLAIMS**

V	Rejected	N	Non-elected
=			
	(Through numeral) Canceled	Α	
÷	Restricted	0	Objected

: '												÷	-		•••		•••	•••	•••	
, -	/	_		_			_		_		_		_	•		_				
	1	ı۲	ılm	L		_					1	Da	te	1						
	1		ਕ	ŀ	8	30	ь	ď	5		Γ		T		Γ		Г	٦		Т
	1	Ĕ	Original	Ŀ	F	h	اد	16	5		ı		l		ı	į		-		ı
_	L	Ē	Ò	Ī	5	Ь	9	4	1		L		Ĺ			_		ı		l
•	k	M		١,	_	Ξ	=	1	1		I		Ι		Г			٦	_	T
	K		2	L	L	И	FI	J	7		Γ		Γ			٦		7		T
ě	2	)	3	Į,	Į	I	П	1	7		Γ		Γ		Г	1		7	_	T
Y	P. M. P. L. B. S. S.	Į	4				П	1	7		T	_	r	╗	_	7		7		t
•	E		5				П	1	Ί		Γ		Γ	٦		٦		7		T
•	16		6				П	Č				ŀ	Г	7	-	7		1		T
		Ц	7	L				0	1				Г	1		7		T		T
٠,	2		8		П	I	1	0	$\mathbf{I}$					٦		T		T		Т
j.	9	Ц	9		Ц	L	1	0	$\mathbf{I}$						_	T		Ţ		Т
	15	2	10			1	J	0	L					I		Ţ		T		Τ
	ш	Ц	41		ŀ	1	1	2	L					I		T		T		Г
	9 2 1 2 2	¥	12		1	I	J	2	Γ	J		J		J	_	Ţ		Γ	_	Γ
	ſμ	М	13	1	1	1	S	2	Γ	J		J	_	J	_	J		Γ		Γ
Ì	1	y	14	I	Ţ	I	10	3	L	J	٠.	J		J		Ţ		Ι	_	Γ
	1		15	1	I	I		2	L	J		J		I		Ι		Γ	_	Γ
1	į	ŀ	16	1	l	1	1	2	L	1		I		Τ		T		Τ		Г
1	n	Ľ	17	1	1	l	k	2		I	_	1		Ι		Τ		Γ		
I	n	1	18	1	L	L	lo	2		1	_	1	_	Ι		Γ	_	Γ		
Į	P	ŀ	19	1	I	I	C	2		J		7		Τ		T		Γ		
١	œ	1	20	1	Ī	Г	1	7	Г	T		Ţ		T		T		Γ		
ı	ă	1	21	Ť	Ť	3	١,	7		1	_	t	_	t	_	t	_	H	٦	_
I	0	Ŀ	22	T	Ť	T	1	7		Ť		Ť	_	t		T		H	1	-
I	2	1	23	T	T	٢	١,	•		Ť	_	Ť		T		T		-	1	
	Ä	12	24	T	T	T	7	7	_	Ť		t	_	t	_	t	٦	-	1	_
	Š	12	25	T	T	T	7	7		T	_	T		T	_	T	7	r	1	_
	١,	2	6	T	T	T	c			t	_	Ť	_	T	_	r	1	_	†	_
ľ	ā	2	7	T	T	Γ	c	,		Ť	_	t	_	T	_	r	1		1	
ĺ	78	2	8	Γ		Γ	Ç	,		t	_	t		T		Г	7	-	†	
į	ñ	2	9	T	П	Г	2	,		t	_	t		T	_	r	7	_	†	-
ķ	90	3	0	T	П		4	7		t	_	t	_	t	_	H	1	_	†	_
k	λſ	3	11	Г	П	Τ.	7	7		٦		t	_	T		_	7		†	_
E	Ā	3	2	Ī	П		7	7		r		T	_	Г	7	_	1	_	t	_
Ī	ō	3	3	Г	٦	Ī	7	7	_	T	_	T		Т	7	-	1		†	_
6	Ŧ	3	4	П	1		7	7		T	_	r		Г	٦	_	1	-	Ť	
Ŀ	でするでからもはは	3	5	П	Ī	٦	7	7				T			1	_	†	_	t	
2	F	3	В	П		٦	1	1		Г		Γ			7	_	†	_	T	
2	N S S	3	7				1	Ţ				_			1		Ť		Ť	
ė	Ø	3	В				7	T		Г		Г			7	_	1		Ť	
Ē	R	3	9	П		П	1	Ť		Г		Г	1		7		Ť		T	٦
٠	ы	4		П	1	1	Ò	Ť		Г		Г			1		†		T	┪
4	H	4	1	П	1	1	o	t			7	Г	7		†		†		t	٦
4	Ø	42	: 1	H	t	+	80	t	-	-	٦		+		+	_	†	_	t	ᅱ
q	3	4:	3	1	t		0	t	-	_	$\dashv$	-	7	-	†		t		t	$\dashv$
ĭ	2	4	4	1	1	-	O	t			7	_	1		t	_	†	-	t	4
ij	B	4!	Ħ	+	1	†	õ	t	+		+	_	+		+		+	_	۲	$\dashv$
4		46	Ħ	†	t	†	7	t	1	_	1	-	1	_	+	-	t	_	۲	۲
Ņ	7	47	1	†	t	†	7	t	7		1		+		†		t		H	۲
ú	2 2 2 2	48	7	†	t	†	<del>9</del>	t	+	-	+		+		†	_	ŧ		H	$\dashv$
Ň	ñ	49	1	Ţ	V	1	1	t	7	_	+	-	†	_	t		t	_	H	$\dashv$
S	d	50	1	1	=	†	Ĭ	٢	7	_	Ť		†	_	t	_	t	-	H	۲
_		_	_	_	_	-	Ė	-		_	-+	-			•		_	_	_	

	2	٦Ł	in	1	Date											,					
خن					6	7	łC	1	2	Г		Γ		Γ	_	Ī		Γ		Γ	T
1.15	1	<u> </u>	Orlginal		3	7	ره	1	5	1		l				l					1
	į	Ē	δ		ŗ	7	Š	١c	٨							l		l			1
	K	ī	51 52 53	ī	7	7	=	١.	7	Г	Ī	Γ		T	_	H	_	H	┪	Т	†
	6	ā	52	:1	Ì	1	Ā	T.	7	r	T	H	_	t	_	H	_	H	٦	-	+
< -1	a	ī	53	i	t	ľ	T	C	,	H	7	H	-	H	-	┢	-	┝	٦	_	+
	S 5 5 5 5	i	54	đ	t	t	t	۲	4	H	4	┝	-	┝	_	┝	-	H	4	_	+
	Z	d	54 55	t	t	t	t	٦	1	-	٦	١.	-	┝	_	┝	H	-	┥	_	╀
	ă	7	56	t	t	t	t	C	Η	-	4	-	4	-	4	H	4	L	4	_	╀
	Ę	H	57	+	t	t	t	۲	4	-	┪	-	-	_	٦	H	4	_	4		╀
	16	y	58	t	t	╁	H	2	4	_	4	_	4	_	4	_	4		4		╀
-	3	3	57 58 59 60 61	ł	╀	╁	Ͱ	9	4	_	+	_	4	_	4	_	4	_	4	_	Ļ
	7	4	20	ł	╀	╀	H	9	4	_	+	_	4	_	4	_	4	_	4		Ļ
1		1	61	╀	╀	ŀ	H	C	4	_	+	_	4	_	4		4	_	4		L
	6	4		ŀ	Ł	╀	Н	9	4	_	4		4	_	4	_	4	_	4		L
ŀ	¥	¥	<u>~</u>	Ļ	Ł	Ļ	Н	C	4	_	4		4		4		4	_	1		L
ľ	4	1	63	L	L	L	Ц	Q	4	_	1	_	1		┙		1	_	l		L
	<u> </u>	ľ	64	L	L	L	Ц	<u>c</u>	1	_	1		1		1		l		1		L
1	Š	1	58 59 60 61 62 63 64 65 86	L	L	L	Ц	<u>c</u>	1	_	l	_	1	_	i		Ι		Ι		
- 1	Ц	ľ	86	L	L	Ц	Ц	0	1		L		1				Ι		Ι		
1	3	19	57	4	L		Ц	1	L		L		I		I		Ι		Τ		
	3	ŀ	36 37 38 39		Ц		Ш	0000017	I		L		I		T		Τ		Τ	٦	
1	<u>?</u>	E	39				П	7/	I		Τ	_	Ī		T		T		T	7	
- 14	ю	,,	· • 1	Ï	П		П	1	Ī		T		T	_	T	_	t	_	T	7	_
-	八口のからして	17	71	1	Ħ	1	H	4	t	_	t	_	t	-	t	_	t	-	┝	┪	-
4	ä	5	2	┪	H	1	+	ኃ	t	_	t	_	H		t	_	t	-	H	+	-
5	A	7	73	1	H	t	1	/	H	_	┝		H	-	ł		┝	_	H	+	_
	Ŧ	7	74	1	+	t	٦,	÷	H	_	H	_	H	-	H	-	┝	_	H	+	_
12	¥	7	5	1	+	ł	+	<u>~</u>	H	-	H		┞		⊦	_	⊦	-	┝	+	
Ę	ñ	÷	<u>.</u>	1	+	╁	+;	₹	┝	_	H	-	H	_	┝	_	⊢	-	H	4	_
Ę	Ħ	7	끍	1	+	+	+	÷	L	-	L	-	Ļ.	-	H		H	_	_	+	_
E	=	<del>,</del>	<del>;</del>	+	+	ł	+	<del>,</del>	H	-	-	4	_	-	H	-	┞	4	_	4	
E	8	<u>-</u>	0	ł	+	+	÷	<b>,</b>		$\dashv$	_	4	_	4	L	_	L	4	_	+	_
1	3	<u></u>	귀	+	+	ł	Ŧ,	4	_	4	_	4	_	-	L	4	L	4		+	_
6	4	8	4	ļ	+	ł	ļ,	4	_	4	_	4	_	4	_	4	_	4	_	1	_
	4	8	1	1	+	Ŧ	4.	4	_	4		4	_	4	_	4		4		4	
E	3	8	2	4	4	ļ	ŀ	4	_	4		4	_	4		4	_	4		1	_
0	킊	8	3	ļ	4	L	Į.	4	_	4		4		4		4		4	_	ļ	_
	3	8	4	ļ	4	L	Ŀ	4	_	4		4	_	4		4	_	4		Ļ	_
CONTRACTOR SERVICE SER	9	e:	2	ļ	H	L	ŀ			1	_	4	_	1	_	4	_	4		1	_
M	9	ot	5	ļ	Щ	L	ŀ	4		1		1		1		1	_	1	_	L	_
E.	亅	87	4	ļ	Ц	L	0	2		1	_	1	_	4		1		4		L	_
6	ğ	88	<u> </u>	L	L	L	(	2	_	1		1	_	1		1		1		L	╛
ğ	٩	89	4	L	L	L	Ç	1		1		1		1		1		1		L	┙
٩	2	90	2	L		L	1			J		1						1		L	
9	V	9 1	I	Γ		Г	6	7		T		Τ		T		T		T	_	Γ	٦
Q.	Ţ	92	<u>:</u>	r	П	Г	C	5	_	Ť	_	1	_	1		†	_	t	_	Γ	٦
4	8	93	1	T	Ħ	Г	Ī	1		†		t	_	†	_	t	_	Ť	_	Γ	1
þ.	P	94	1	r	Ħ	-		,†		ţ		†	•	†	_	†	_	t	_		1
or.	1	95	, -	۲	H	-	F	+	-	Ť	-	t	-	+	-	+	_	t		-	1
6	1	96		۲	H	1	7	1	-	+	-	1	_	+	_	1	r	1		-	1
6	ť	77		H	H	-	1	+		t		t	_	t	-	t		t	٦	-	$\forall$
ò	ř	18	1	H	H	H	7	+	-	t	_	t	-	$^{+}$	_	+	-	t	+	$\vdash$	1
999	ř	90	١,	Н	b	7	۲	+	-	+	-	t	-	t	-	+	_	+	+	-	+
id	ď	ñ	ĸ	1	7	,	1	╅	-	+	_	╁	_	+	-	$^{+}$	-	╁	ᅥ	_	Η
_	۳.	⋍	7	-	_	_ ;		┸		١.,	_	1_	_	1		_ـ	_	ட	_		_

	Ci	alm				_	Da	te	_			_
ĺ	i	Original	Ю	09 15	Γ	Γ	Γ	Г	Γ			Γ
	쿌	퉏	aı	10								
	띹	Q	8	4	<u> </u>	L	L	L	L			L
-	4	9		1	_	L	L					
1	8	103	Ξ	1	L	L	L	<u> </u>	L.			L
		104		_	١.,	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		Ц	L
ł		5 5	Н	-		-	-	├	⊢	$\vdash$	Н	L
	_	106		-			-	-	-	Н	Н	١.
t	_	107	-	$\neg$			-	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	-
Ì		108		٦			-		-	Н		┢
		109						_			$\exists$	_
Ĺ	_	110										_
1		111	_	$\downarrow$								
ŀ	[	112	4	4	4	4	_					
ŀ		113	4	4	4	4			-	-	4	
H		15	+	+	-	4	-			4	-	
H	_	16	╅	+	+	$\dashv$	$\dashv$			-+	+	
r		17	+	+	┪	+	+	-	┪	+	+	_
Γ	1	18	7	+	1	7	7	7	寸	+	+	_
	1	19			1		T	$\exists$	1	寸	7	_
Ĺ	h	20		T	Т	Т	Ţ	T	T	丁	1	_
L	_	21	I	Ι		I	I	$\Box$	I			_
L	_	22	$\perp$	$\perp$	L	I	$\perp$	$\Box$	I	$\Box$	I	
L		23	+	4	4-	4	4	4	4		1	
┝		24	+	+	+	+	+	-	4	- -	4	_
┝	12	_	┿	+	-j-	+	+	+	-	+	+	-
_	12	-	╁	+	+	╁	+	+	+	+	+	$\dashv$
	12		+	+	+	$\dagger$	+	+	+	╅	+	۲
	12	9	T	T	T	$\dagger$	+	$\top$	Ť	+	t	٦
	13		$oxed{\Box}$	Ι	Ι	Ι	Ι					٦
_	13		1	Ļ	$\perp$	L	L	Τ	I	$\perp$	I	]
	13	-	╀	╀	1	$\bot$	$\perp$	╀	1	$\perp$	1_	4
_	13		╀-	+	┼-	+	╀	+-	+	+	+	4
_	13		+-	+-	╁	╁	╀	┿	╀	+-	╀	4
_	130		t	†-	+-	+	+	+	╁	+-	╁	┨
	13	7	1	Τ	$\vdash$	T	T	+	$\dagger$	+	t	1
	138		L		L	Γ	I	T	T	1	T	1
_	139		L		L		$\Box$		Ι	Ι	Ι	
_	140		L	_	L	L	L			L	L	]
	14	-	_	_	L	L.	L	L	L	L		]
	142		<u> </u>	_	<u> </u>	Ļ.	1	L	1	1	$\perp$	1
	+	+	<u> </u>	<u> </u>	-	-	╀_	+	$\downarrow$	<del> </del>	1	1
_	144		-	-	ļ	-	├-	+	├-	╀-	_	1
-	146		-	-	┝	-	-	╀	+-	┼-	-	1
	147	Н	-		<del> -</del>	-	┿	+-	+-	╁	$\vdash$	1
	148					_	j-	+	+-	╁	┢	1
	149					<u> </u>	Г	$\top$	1	†		1
	150									L		1
												-

If more than 150 claims or 10 actions staple additiona! sheet here